

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия"  
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия")  
Юридический адрес: 185002, г. Петрозаводск, ул. Пирогова, д.12  
Телефон, факс: (8142) 75-03-99, E-mail: ;  
ОКПО 75736799, ОГРН 1051000012073, ИНН/КПП 1001048938/100101001

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Адрес осуществления лабораторной деятельности ИЛ: 185002, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Пирогова, д. 12,  
Телефон приема проб ИЛ: 8(8142)76-56-34

Уникальный номер записи  
об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц RA.RU.21AJ38.



Утверждаю:  
Заместитель руководителя ИЛ:  
Заведующий лабораторным отделом  
Корзун Вера Алексеевна  
« 27 » декабря 2022 г.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)  
№ 3073 / С от 29.12.2022**

1. Наименование заказчика (юридическое лицо, индивидуальный предприниматель, физическое лицо и др.) его юридический, фактический, почтовый (для физического лица) адрес, телефон и (или) e-mail:

МУП "Пряжисинская КУМИ", Республика Карелия, Пряжисинский район, пгт Пряжа, ул. Советская, д.103  
(тел. +7(81456)3-16-05)

2. Наименование пробы (образца) испытаний:

Вода подземных источников 1 класса:

3. Дата и время отбора пробы: 22.12.2022 09 ч. 30 мин.

4. Дата и время доставки пробы: 22.12.2022 11 ч. 00 мин.

5. Сотрудник, проводивший отбор проб:

Заказчик

6. Цель отбора: По договорам

7. Место отбора проб, адрес:

Кран скважины № 2, Республика Карелия, пгт Пряжа

8. Код пробы (образца): 1.1.22-3073-2.1. С. 2.1.22-3073-2.2. С

9. НД на методики отбора: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

10. НД на объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

11. Акт отбора пробы: № 3073 от 22.12.2022

12. План отбора пробы: Приложение к договору № 1695-д от 17.11.2022

13. Условия транспортировки: -

14. Дополнительные сведения: -

15. Должность, Ф.И.О. представителя объекта:

Лицо ответственное за составление данного протокола:

Фельдшер-лаборант Терукова Елена Анатольевна

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу.
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то испытательной лаборатории.
3. При отборе проб заказчиком результаты относятся к представленному клиентом образцу. ИЛ не несет ответственности за правильность отбора и доставки проб и сведения, указанные в акте отбора проб.
4. Дата распечатки протокола: 29.12.2022  
Протокол составлен в 2 экземплярах.

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**  
**ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия"**  
 к протоколу № 3073 / С от 29.12.2022


Код образца (пробы): **1.1.22-3073-2.1. С**

<b>Санитарно-гигиеническая лаборатория</b>					
Дата поступления пробы: 22.12.2022					
Дата начала исследования: 22.12.2022					
Дата окончания исследования: 24.12.2022					

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	ПАВанионоактивные	менее 0,025	не нормируется	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
2	Жесткость общая	0,83 ± 0,12	не нормируется	оЖ	ГОСТ 31954-2012
3	рН	6,3 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Окисляемость перманганатная	0,42 ± 0,08	не нормируется	мгО/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Запах при 60 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
6	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
7	Мутность	менее 0,58	не нормируется	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
8	Цветность	1,4 ± 0,4	не нормируется	град.	ГОСТ 31868-2012
9	Нефтепродукты (суммарно)	0,28 ± 0,10	не нормируется	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98

Средства измерений, сведения о государственной поверке					
№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб	Погрешность	Инвентарный № и год ввода в эксплуатацию	Сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Спектрофотометр UV mini-1240	1 %	210104000228, 2010	Свидетельство № С-АД/09-11-2021/108934362	08.11.2023
2	измеритель комбинированный Seven 40 мод. SevenMulti	0,002 %	210124000009, 2012	Свидетельство № С-АД/28-11-2022/204351455	27.11.2023
3	Анализатор жидкости Флюорат-02-2М (ввод в эксплуатацию 2014 г.)	2 %	7036 (инв. № 210124000014)	Свидетельство № С-СП/17-06-2022/165425092	16.06.2023

Ф.И.О. заведующего лабораторией  
 Воронова Светлана Степановна


 Подпись

Код образца (пробы): **2.1.22-3073-2.2. С**

<b>Микробиологическая лаборатория</b>					
Дата поступления пробы: 22.12.2022					
Дата начала исследования: 22.12.2022					
Дата окончания исследования: 24.12.2022					

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1 °С)	Не обнаружено	не более 50	КОЕ/см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01
2	Колифаги	Не обнаружено	не допускается	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01
3	E.coli	Не обнаружено	не допускается	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1884-04
4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О. заведующего лабораторией  
 Поутонен Татьяна Борисовна

 Подпись

- Результаты исследований распространяются на представленную пробу
  - Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то испытательной лаборатории
  - При отборе проб заказчиком результаты относятся к представленному клиентом образцу. ИЛ не несет ответственности за правильность отбора и доставки проб и сведения, указанные в акте отбора проб
- Протокол составлен в  2  экземплярах



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия"  
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия")  
Юридический адрес: 185002, г. Петрозаводск, ул. Пирогова, д.12  
Телефон, факс: (8142) 75-03-99, E-mail: ;  
ОКПО 75736799, ОГРН 1051000012073, ИНН/КПП 1001048938/100101001

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Адрес осуществления лабораторной деятельности ИЛ: 185002, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Пирогова, д. 12,  
Телефон приема проб ИЛ: 8(8142)76-56-34



Утверждаю:  
Заместитель руководителя ИЛ:  
Заведующий лабораторным отделом  
*Корзун Вера Алексеевна*  
«24» декабря 2022 г.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)  
№ 3073 / С-А от 29.12.2022**

1. Наименование заказчика (юридическое лицо, индивидуальный предприниматель, физическое лицо и др.) его юридический, фактический, почтовый (для физического лица) адрес, телефон и (или) e-mail:

МУП "Пряжинская КУМИ", Республика Карелия, Пряжинский район, пгт Пряжа, ул. Советская, д.103  
(тел. +7(81456)3-16-05)

2. Наименование пробы (образца) испытаний:

Вода подземных источников I класса:

3. Дата и время отбора пробы: 22.12.2022 09 ч. 30 мин.

4. Дата и время доставки пробы: 22.12.2022 11 ч. 00 мин.

5. Сотрудник, проводивший отбор проб:

Заказчик

6. Цель отбора: По договорам

7. Место отбора проб, адрес:

Кран скважины № 2, Республика Карелия, пгт Пряжа

8. Код пробы (образца): 2.1.22-3073-2.2. С

9. НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

10. НД на объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

11. Акт отбора пробы: № 3073 от 22.12.2022

12. План отбора пробы: Приложение к договору № 1695-д от 17.11.2022

13. Условия транспортировки: -

14. Дополнительные сведения: -

15. Должность, Ф.И.О. представителя объекта:

Лицо ответственное за составление данного протокола:


*Тас*

Фельдшер-лаборант Терукова Елена Анатольевна

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу.
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то испытательной лаборатории.
3. При отборе проб заказчиком результаты относятся к представленному клиентом образцу. ИЛ не несет ответственности за правильность отбора и доставки проб и сведения, указанные в акте отбора проб.
4. Дата распечатки протокола: 29.12.2022  
Протокол составлен в 2 экземплярах.

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**  
**ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия"**  
к протоколу № 3073 / С-А от 29.12.2022

Код образца (пробы): **2.1.22-3073-2.2. С**

<b>Микробиологическая лаборатория</b>					
Дата поступления пробы: 22.12.2022					
Дата начала исследования: 22.12.2022					
Дата окончания исследования: 24.12.2022					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Энтерококки	Не обнаружено	не допускается	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1884-04
Ф.И.О. заведующего лабораторией Поутонен Татьяна Борисовна				Подпись 	

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
  2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то испытательной лаборатории
  3. При отборе проб заказчиком результаты относятся к представленному клиентом образцу. ИЛ не несет ответственности за правильность отбора и доставки проб и сведения, указанные в акте отбора проб
- Протокол составлен в 2 экземплярах